COBRE PANAMA

ANALISIS COMPARATIVO DE CALIDAD DE PRODUCTO VS ESPECIFICACIONES D.G.H.

Reglamento Técnico DGNTI - COPANIT 88-2011

PUERTO/TERMINAL :	Punta Rincón Int. terminal	**FECHA :**	13-Apr-21
MUESTRA DE :	STEAM COAL IN BULK	**NÚMERO CERTIFICADO:**	2104197827W
ANALIZADO POR :	SGS	**REFERENCIA INTERNA:**	OL 74181l1
ANALIZADO PARA:	DRUMMOND LTD	**CANTIDAD:**	59,547.49 M.T.

		PARÁMETRO	*METODO*	*RESULTADO*	*UNIDADES*	*MIN*	*MAX*
COMO RECIBIDO	*1*	*PODER CALORIFICO BRUTO (Kcal/kg)*	*ASTM D-5865-13*	6067.00	Kcal/kg		
	2	*PODER CALORIFICO NETO (Kcal/kg)*	*ASTM D-5865-13*	5761.00	Kcal/kg		
	3	*HUMEDAD TOTAL - AR*	*ASTM D-3302*	15.31	%		
	4	*HUMEDAD INHERENTE*	*ASTM D-1412*	13.1	%		
	5	*CENIZAS, %PESO*	*ASTM D-3174-12*	5.32	%		18.00
	6	*MATERIAL VOLATIL*	*ASTM D-3175-17*	34.34	%		38.00
	7	*AZUFRE*	*ASTM D-4239-17*	0.43	%		1.30
	8	*CARBON FIJO*	*ASTM D-3172*	45.03	%		
BASE SECA	*9*	*PODER CALORIFICO BRUTO*	*ASTM D-5865-13*	7164.00	Kcal/kg		
	10	*PODER CALORIFICO NETO*	*ASTM D-5865-13*	6908.00	Kcal/kg		
	11	*CENIZAS, %PESO*	*ASTM D-3174-12*	6.28	%		20.00
	12	*MATERIAL VOLATIL*	*ASTM D-3175-17*	40.55	%		50.00
	13	*AZUFRE*	*ASTM D-4239-17*	0.50	%		1.50
	14	*CARBON FIJO*	*ASTM D-3172*	53.17	%		

Basado en el Reglamento Técnico DGNTI - COPANIT 88-2011

Gaceta Oficial Digital, miércoles 06 de junio de 2012